

埼玉県のマスコット コバトン

埼玉県 獣医師会 会報

第 696 号

令和 3 年 10 月 20 日 編集

発 行 所
 公 益 社 団 法 人 埼 玉 県 獣 医 師 会
 〒330-0835 さいたま市大宮区北袋町1-340
 (埼玉県農業共済会館内)
 電 話 048(645)1906
 F A X 048(648)1865
 E-mail : s-vma@vesta.ocn.ne.jp
 URL : http://www.saitama-vma.org/
 振替口座 00110-9-195954番

発行責任者 高橋 三男

編集責任者 大橋 邦啓

印刷所 (株)アサヒコミュニケーションズ

記事の内容

「愛玩動物看護師」パンフレットについて 1
令和3年度公衆衛生事業功労者について……6

予告

西支部学術講習会(Web開催)のお知らせ …7
動物看護師オンラインセミナーのお知らせ…8
日本獣医師会「小動物臨床講習会」(関東地区・
千葉県獣医師会担当)のお知らせ……10

ひろば

環境保全への取り組み事例について ……12

お知らせ

埼玉県農林部畜産安全課長からのお知らせ…13
日本獣医師会からのお知らせ……15
最近の豚熱の発生状況……21

埼玉県獣医師会学術広報版 ……22

事務局より

事務局メモ……23

編集後記……24

公益社団法人 埼玉県獣医師会 会員憲章

わたくしたち埼玉県獣医師会会員は、それぞれの職域において、その責務を遂行し、県民の福祉増進に寄与するため、ここに会員憲章を定めます。

わたくしたち埼玉県獣医師会会員は

1. 動物の生命を守り、ひとびとの生活を豊かにしよう
1. 獣医学術を研鑽向上し、確信を持って業務に邁進しよう
1. 動物愛護思想を向上し、心豊かな生活をしよう
1. 環境衛生を向上し、福祉増進の実をあげよう
1. 職域を尊重し、倫理の昂揚をはかろう

愛玩動物看護師パンフレットについて

愛玩動物看護師法につきましては、来年5月1日に完全施行されますが、この度、農林水産省と環境省が共同で作成したパンフレットが、日本獣医師会小動物臨床担当理事から以下の文書とともに送付されましたので、参考にしてください。

事務連絡
令和3年10月19日

地方獣医師会会長 各位

公益社団法人 日本獣医師会
(小動物臨床担当) 大林 清幸

「愛玩動物看護師」パンフレットの送付及び 円滑な法の施行に向けた現任者への対応について

日頃より本会事務事業にご協力いただき厚く御礼申し上げます。

さて、令和元年6月に成立し、令和4年5月1日に完全施行される愛玩動物看護師法により、新たな国家資格として「愛玩動物看護師」が誕生するにあたり、農林水産省及び環境省の共同によりパンフレットが作成されましたのでお知らせいたします。

愛玩動物看護師国家試験の受験資格は、原則として愛玩動物看護師法の施行（令和4年5月）以降に愛玩動物看護師を養成する大学や指定を受けた養成所で学ぶことにより得ることができるとされています。

一方、経過措置として、条件を満たす現任者（愛玩動物看護師の業務を5年以上行った者等）は、令和9年4月までに講習会を受講し、予備試験に合格することにより、国家試験の受験資格を得ることができるとされています。

このことについて、令和3年9月にとりまとめられた小動物臨床委員会報告書においては、「現任者が国家試験受験資格を得るために講習会や予備試験を受けやすい環境づくりのため、小動物診療獣医師に向け、以下を呼び掛ける。①講習会の受講や予備試験の受験を、勤務時間内における研修と位置づけることにより、学習機会を確保する、②講習会の受講や予備試験の受験時に、職務を代替する職員を計画的に確保する等の対応により、現任者自身が気兼ねなく資格取得活動を行える環境整備に努める、③国家資格取得後に担うことができる職務内容を具体的に伝え、資格取得への動機づけ確保に努める。」とされているところです。

つきましては、現任者が滞りなく講習会及び予備試験を受けることができるようにご配慮いただきますよう、今後ともご理解とご協力のほど何卒よろしくお願い申し上げます。

国家資格・愛玩動物看護師



新しい国家資格 「愛玩動物看護師」 ができました！



犬、猫等の愛玩動物（ペット）は家族の一員という考え方が一般的になりつつあり、求められる獣医療の内容は高度化、多様化しています。専門的な知識や高い技術力を持った愛玩動物看護師の参画によって、臨床現場におけるチーム獣医療体制が充実し、より質の高い獣医療の提供が可能になります。また、飼い主や動物により近い存在である愛玩動物看護師は、高齢動物のケア、動物の栄養管理等に関する専門的な助言・指導の担い手となります。

さらに、人と動物の関わり方として注目される動物介在教育や動物介在活動（高齢者施設でのセラピー活動等）のサポート、ペットショップ等で指導的役割を果たす動物取扱責任者となる等、幅広い活躍が期待されます。

愛玩動物看護師

検索



愛玩動物看護師国家資格の概要

- 令和元年6月に制定された愛玩動物看護師法により、新たな国家資格「愛玩動物看護師」が誕生しました。
- 愛玩動物看護師国家試験に合格し、登録を行うことで、愛玩動物看護師になることができます。
- 愛玩動物看護師でない人は、愛玩動物看護師やこれと紛らわしい名称を名乗れません。
- 愛玩動物看護師は、愛玩動物^{*}に関する獣医療の普及・向上、適正な飼養に寄与する以下の業務を行います。

^{*}愛玩動物：犬、猫 その他政令で定める動物（愛玩鳥<オウム科、カエデチョウ科、アトリ科>）

愛玩動物看護師の業務

獣医療

① 愛玩動物の診療の補助

- 獣医師の指示の下に行う採血、投薬（経口など）、マイクロチップ挿入、カテーテルによる採尿など

※愛玩動物看護師は、獣医師の指示の下、愛玩動物に対する診療の一環として行われる衛生上の危害を生ずるおそれが少ないと認められる行為を行うことができます。この「診療の補助」を行うことができるのは、獣医師以外では愛玩動物看護師の有資格者のみ（業務独占）。



② 愛玩動物の世話 その他の看護

- 入院動物の世話、診断を伴わない検査など



③ 愛玩動物の愛護・適正な飼養に係る助言その他の支援

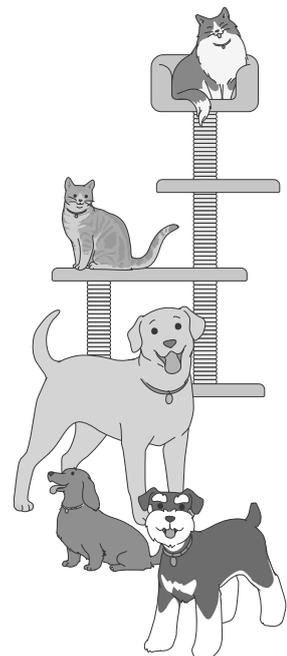
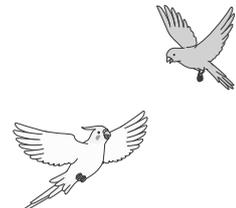
- 動物の日常の手入れに関する指導・助言
グルーミング、爪切り、歯磨き等
- 人と動物の共生に必要な基本的なしつけ
適切な社会化を促すための教室の開催
- 動物介在教育（AAE）への支援
小学校等を訪問し学習活動をサポート
- 動物介在活動（AAA）への支援
高齢者施設等でのセラピー活動
- 動物飼養困難者（高齢者等）への飼育支援
家庭訪問、電話等で飼育に関する助言
- 災害発生時の被災動物適正飼養の為の支援
地方自治体との連携協力
- 動物のライフステージに合わせた栄養管理
ペットショップ等での食事相談 など



獣医師の業務

診療

- 手術、X線検査、診察等に基づく診断など



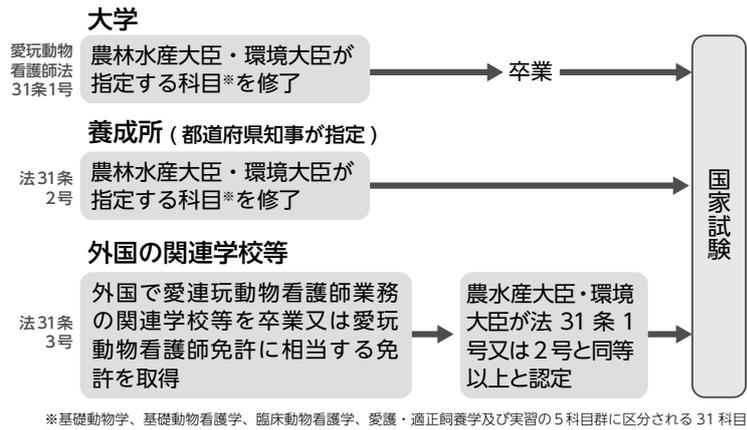
受験資格の要件

愛玩動物看護師の受験資格は、愛玩動物看護師法の施行（令和4年5月）以降に愛玩動物看護師を養成する大学や指定を受けた養成所で学ぶことによって得ることができます。

また、経過措置として、条件を満たす既卒者・現任者等は、令和9年4月末までに講習会を受講し、予備試験に合格することによって受験資格を得ることができます。

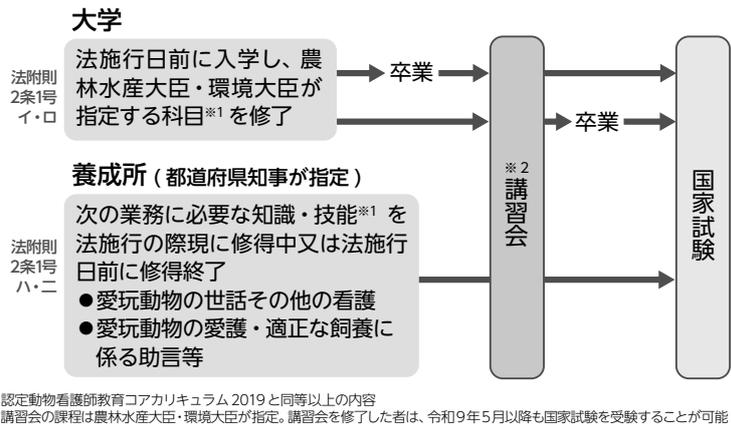
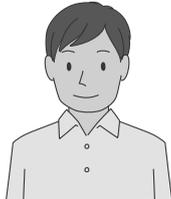
通常ルート

愛玩動物看護師を養成する大学や指定を受けた養成所等で学ぶ場合、卒業、必要な知識・技能の修得により受験資格を得られる



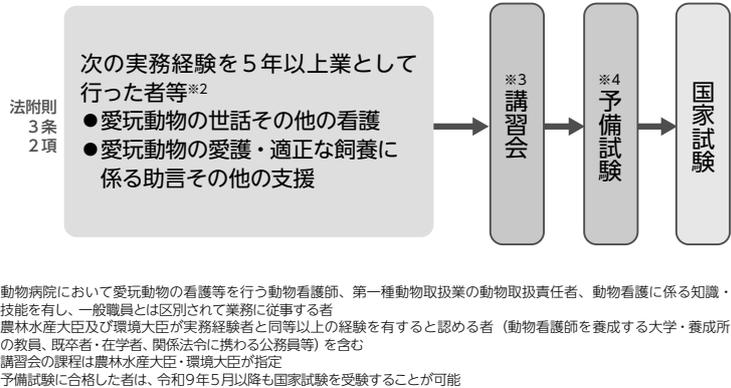
既卒者・在学者ルート

動物看護師を養成する大学・養成所の既卒者・在学者のうち、一定のカリキュラム※1を学んだ者は、講習会を受講することで受験資格を得られる



現任者ルート

愛玩動物看護師の業務（診療の補助を除く）※1を5年行った者は、講習会を受講し、予備試験に合格することで受験資格を得られる



カリキュラム科目・講習会等の詳細はこちら↓

カリキュラム検討会報告書

https://www.maff.go.jp/j/syouan/tikusui/dobutsu_kango/committee/index.html
https://www.env.go.jp/nature/dobutsu/aigo/2_data/kangoshi.html

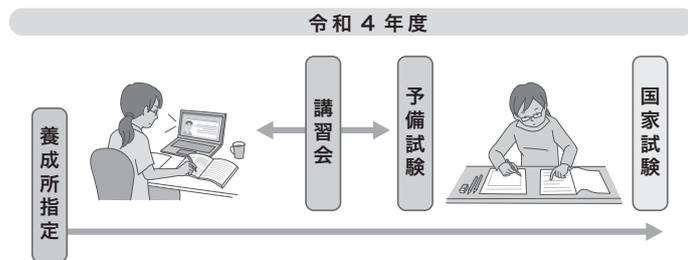


試験の概要

項目	予備試験	国家試験
出題範囲	計 24 科目 (基礎動物学、基礎動物看護学、臨床動物看護学、愛護・適正飼養学の 4 科目群)	
問題	マークシート方式 目安：100～120 問	マークシート方式 目安：200～240 問
試験日数	半日程度	1 日間
合格基準	必須問題・実地問題： 正答率 60%以上	必須問題：正答率 70%以上 一般問題・実地問題：正答率 60%以上

スケジュール

- 令和 4 年 5 月 1 日
愛玩動物看護師法施行
- 令和 4 年 5 月以降に講習会、
予備試験を実施予定
- 令和 5 年 2 月末～3 月頃に
第 1 回愛玩動物看護師国家試験を
実施予定



Q&A

※掲載されている Q&A は同じものです。

農林水産省 HP

- https://www.maff.go.jp/j/syouan/tikusui/doubutsu_kango/qanda.html



環境省 HP

- <https://www.env.go.jp/nature/dobutsu/aigo/kangoshi/qa.html>



問合せ先

農林水産省 消費・安全局畜水産安全管理課小動物獣医療班

TEL：03-3502-8111（代表）

https://www.maff.go.jp/j/syouan/tikusui/doubutsu_kango/index.html

環境省 自然環境局総務課動物愛護管理室

TEL：03-3581-3351（代表）

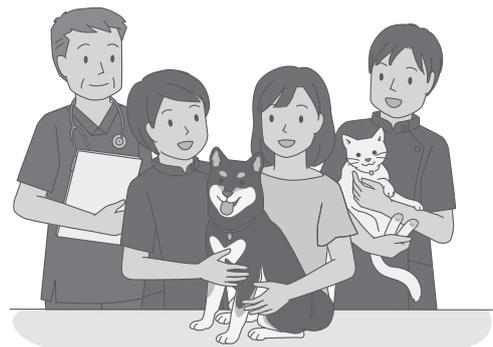
0120-323-750（令和 3 年度コールセンター）

<https://www.env.go.jp/nature/dobutsu/aigo/kangoshi/index.html>

《試験事務》

一般財団法人動物看護師統一認定機構

<https://www.ccrvn.jp/index.html>



令和3年度公衆衛生事業功労者について

令和3年10月19日（火）に開催予定であった第65回埼玉県公衆衛生大会は新型コロナウイルスまん延防止のため開催が中止されました。

例年、同大会は埼玉会館小ホールで開催され、埼玉県知事、県議会議長、埼玉県医師会会長とともに高橋三男会長をはじめとする医療関係団体長が出席し、各団体の「公衆衛生事業功労者」が、埼玉県知事表彰を受賞され、終了後には知事を囲んで記念撮影が行われていました。

今年度は、当会から、5名の先生方が被表彰者に決定しておりました。しかし、公衆衛生大会の開催中止により、被表彰者には賞状と記念品が直接送付されることになりました。まことに残念ではありますが、本年度受賞の栄に浴された埼玉県獣医師会会員の先生方は次のとおりです。誠におめでとうございます。

令和3年度公衆衛生事業功労者表彰受賞者

- 山中 利之先生（さいたま支部）
- 井口 俊彦先生（南支部）
- 別部 博司先生（西支部）
- 今井 英夫先生（北支部）
- 嘉戸 達郎先生（東支部）



Sasaeah



FUJITA



犬のマラセチア 皮膚炎治療に

（使い心地にこだわった国産の外用剤！）

香り
 泡立ち
 すすぎやすさ

詰め替え
しやすい
注ぎ口付き



250mL



詰め替え用2L

動物用医薬品

犬用 マラセチア皮膚炎治療薬

EXTERNAL MEDICINE for DOGS

クロルヘキシジングルコン酸塩2%配合

マラセキュア™

MALASECURE™

動物用医薬品

犬用 マラセチア皮膚炎治療薬

EXTERNAL MEDICINE for DOGS

マラセキュア™

MALASECURE™

詰め替え用2L

■販売元 **ささえあ製薬株式会社**

東京都品川区上大崎2丁目13番2号 <https://www.sasaeah.co.jp>

■製造販売元 **フジタ製薬株式会社**

東京都品川区上大崎2丁目13番2号 <http://www.fujita-pharm.co.jp>

予 告

西支部学術講習会(Web開催)のお知らせ

(獣医師生涯研修事業ポイント対象 カリキュラム番号 小2(4) 小2(7) 小3(10))

西支部長 堅木 道夫

学術委員 岡田 かおり

西支部では、日本獣医生命科学大学の長谷川大輔先生をお招きして、てんかん以外の脳疾患についてお話頂きます。動物の高齢化と診断技術の発達によってさまざまな脳疾患がみられるようになりましたが、一次診療でも行える脳疾患の診断や治療についてお話頂きます。

一昨年までの講習会は会場開催でしたので、日曜日の午後に開催していましたが、本講習会はWeb開催であるため新しい試みとして平日の夜の開催といたしました。多くの先生方のご参加をお待ちしております。

日 時：令和3年12月20日（月）
20：00～22：30

演 題：「よくある脳疾患の診断と治療(てんかんを除く)」

講 師：日本獣医生命科学大学、獣医放射線学研究室 長谷川 大輔 先生

参加費：無 料

視聴方法：Zoom形式

申込方法：下記のURLより事前登録をお願いいたします（12月12日(日)締切）



<https://bit.ly/3tY5b7m>

そ の 他：

Zoomミーティングにて配信いたします、Zoomを初めてご利用される方は以下のURLから事前にダウンロードと登録をお願いいたします（<https://zoom.us/download>）

- ・安定したネット環境でご参加ください（有線LANを推奨）
- ・参加者確認のため、アカウント名は本名をお願いいたします
- ・講習会の録画、録音はご遠慮ください
- ・生涯学習ポイントの申請をご希望の方は講習会を視聴後、事務局に直接お問い合わせください
- ・この講習会の見逃し配信は行いません

動物看護師オンラインセミナーのお知らせ

学術委員会 委員長 高橋 一成
情報検討委員会 委員長 宗像俊太郎

名古屋市獣医師会主催の動物看護師オンラインセミナーが11月7日（日）13:30～16:30に開催されます。当会も後援し、受講料は無料となります。第1部では東日本大震災を経験した寺島美穂先生の後援をはじめ、我々も日頃から備えておかなければならない災害対策について特集され、また、第2部では犬と猫の循環器疾患について、当会の団体支部会員である、どうぶつの総合病院の高野裕史先生が講師を務めるなど、大変有意義な講習となっておりますので、下記チラシを参照していただき、各自で申込みのうえご視聴いただきますようお願いいたします。



公益社団法人
名古屋市獣医師会
NAGOYA Veterinary Medical Association



Hills
ペットフードの総合メーカー

動物看護師オンラインシリーズセミナー

今、自分に できること

第2弾 ～動物と人を思う～

LIVE

2021年11月7日 日

13:30～16:30 (質疑応答込み)

参加費
無料

専用ページから
オンライン視聴できます

<p>第1部 動物医療における災害対策</p> <p>講師</p> <div style="display: flex; align-items: center; margin-bottom: 10px;">  <div style="margin-left: 10px;"> <p>「東日本大震災を経験して」</p> <p><small>そらいろ動物病院 院長</small></p> <p>寺島 美穂 先生</p> </div> </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-bottom: 10px;">  <div style="margin-left: 10px;"> <p>「災害時の獣医師と獣医師会の役割 (VMAT活動の意義)」</p> <p><small>(公社) 日本獣医師会 理事</small></p> <p>佐伯 潤 先生</p> </div> </div> <div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="margin-left: 10px;"> <p>「動物看護師が、 今できる防災・減災対策」</p> <p><small>千葉科学大学 動物危機管理教育研究センター</small></p> <p>西村 裕子 先生</p> </div> </div>	<p>第2部 犬と猫の循環器疾患</p> <p>「知っておきたい 大事な心疾患の徴候と所見」</p> <p>講師</p> <div style="display: flex; align-items: center; margin-bottom: 10px;">  <div style="margin-left: 10px;"> <p>どうぶつの総合病院 専門医療&救急センター 循環器科科長</p> <p>高野 裕史 先生</p> </div> </div> <p><small>第1部 東日本大震災から今年で10年。被災地では多大な人的、物的被害もたらされ、その影響は多くの動物たちにも及びました。災害時には人命救助が最も優先されますが、動物が家族の一員と言われるようになった今、動物に対しても適切な対策をとり、人と動物の両者の健康と安全を守ることが求められています。災害時に動物医療関係者として何が出来るのか、また何をすべきかを考えていきたいと思います。</small></p> <p><small>第2部 動物看護師として知っておきたい循環器疾患についての知識を深め、スキル・モチベーションをアップし、明日からの業務に役立てて頂きたいと思います。</small></p>
--	---

対象者 動物看護師・獣医師・動物病院スタッフ

申込み **×切は当日10:00まで** (見逃し配信あり)

事前登録方法は裏面へ

【主催】 (公社) 名古屋市獣医師会 【協賛・運営】 日本ヒルズ・コルゲート株式会社
【後援】 (公社) 大阪府獣医師会 (公社) 埼玉県獣医師会 (公社) 京都市獣医師会

ライブセミナー事前登録方法

アクセス方法

Step 1

※下記いずれかの方法でヒルズ獣医療関係者向けサイト (Hill's Vet's Site) へアクセス

A. QRコードを読み取る



B. 検索バーで「ヒルズ 獣医」と入力

C. URLに <http://vet.hills.co.jp/> と入力

Step 2



トップ画面に表示される
セミナー申し込みサイトのバナーをクリック



セミナー申し込みサイトでの事前登録方法

Step 3

※病院様から複数名ご参加される場合にも、個別にお申し込みいただきますようお願い致します。

- Step1,2を経て、セミナー申し込みサイトにアクセス
- 該当のセミナーを選択し、セミナー詳細ページへ
- 「事前登録はこちら」をクリック
- 申し込みフォームに必要事項（お名前、病院様名、メールアドレスなど）入力
- 申し込み完了後に登録いただいたメールアドレスにオンライン視聴できる専用ページのURLが送られます



当日のアクセス方法

（講演開始10分前からアクセスできます）

セミナー開催前日の12時に届くメールに記載されているURLから
オンライン視聴できる専用ページにアクセスしてください

※オンライン視聴できるURLはセミナー開始1時間前に送られるリマインドメールに記載されております。



【推奨環境について】

OS : iOS11 以上 / Windows 10 / 8.1 以上 /
Mac OS 10.15 / 10.14 以上
ブラウザ : Internet Explorer 11 以上 / Microsoft Edge /
Chrome / Firefox / Safari 最新バージョン
Wi-fi : 無線 / 有線どちらも可
速度 : 3.0Mbps以上

※Wi-fi環境によって動画が途切れる可能性があります。



日本ヒルズ・コルゲート株式会社
〒102-0084 東京都千代田区二番町5-25

お問い合わせ



0120-211-317

土日、祝日を除く
平日 9:30~17:00

獣医療関係者向け
公式Twitterアカウント



2021.9

千獣発第184号2
令和3年10月13日

関東・東京地区各獣医師会長 様

公益社団法人千葉県獣医師会
会長 市川 陽一朗

令和3年度獣医療提供体制整備推進総合対策事業に係わる 研修・講習会「小動物臨床講習会」開催のご案内並びにご協力をお願い

時下益々ご清祥のこととお慶び申し上げます。

平素から格別のご理解とご協力を賜り心より厚くお礼申し上げます。

さて、本会が今年度担当して開催いたします標記講習会につきましては、別紙のとおり開催しますので、ご案内を申し上げます

なお、本講習会は、千葉県獣医師会獣医技術セミナーの内、令和3年11月21日（日）開催の獣医師向けセミナーを日本獣医師会「小動物臨床講習会」（関東地区）として開催します。

つきましては、お忙しい折誠に恐縮に存じますが、貴会所属関係会員の皆様へのご周知並びにご参加の呼びかけをして頂きますようお願い申し上げます。

参加ご希望の方は、千葉県獣医師会ホームページ学術・セミナー情報欄で提示されているWeb申込フォームにパソコンで必要事項を記入して、申し込みして下さるようご連絡いただけますようお願いいたします。

令和3年度 日本獣医師会関東地区獣医師会委託研修事業

令和3年度獣医療提供体制整備推進総合対策事業に係わる 研修・講習会「小動物臨床講習会」のご案内

（開催担当・公益社団法人 千葉県獣医師会）

紅葉の候、ますますご健勝のこととお慶び申し上げます。

日ごろより本会事業につきまして、ご協力をいただき感謝申し上げます。

さて、標記のセミナーを千葉県獣医師会獣医技術セミナーの内、令和3年11月21日（日）開催の獣医師向けセミナーを日本獣医師会「小動物臨床講習会」（関東地区）として開催いたします。

なお、獣医師向けセミナー、看護師向けセミナーのどちらのセミナーも獣医師並びに動物看護師の方の聴講が可能です。

ぜひ、愛玩動物看護師国家試験を控え、看護師の方へのお声かけをお願いいたします。

記

1 獣医師向けセミナー

日 時 令和3年11月21日（日）13時30分～15時30分（30分前接続開始）

方 式 WEBセミナー（オンライン視聴）

演 題 猫の眼疾患 “ヘルペスウイルスから虹彩メラノーマ、眼底出血まで”

講 師 小林 義崇 先生

2 看護師向けセミナー

日 時 令和3年12月19日（日）13時30分～15時30分（30分前接続開始）

方 式 WEBセミナー（オンライン視聴）

演 題 眼疾患とその検査法 “これで国試もバッチリ：基礎を理解して症例をみてみよう”

講 師 小林 義崇 先生



『プロフィール』

東京大学農学部獣医学科卒業。

比較眼科学会認定獣医眼科学専門医。

2002年より東京都安部動物病院に勤務。

DVMsどうぶつ医療センター横浜二次診療センター眼科医長、

埼玉動物医療センター、山崎どうぶつ病院、シートン動物病院（長岡）にて眼科診療担当を経て、

2015年に眼科専門医院「アニマルアイケア・東京動物眼科醫院」を設立。

3 申 込 県獣医師会ホームページ 学術・セミナー情報欄

※千葉県獣医師会主催学術Webセミナーの紹介で提示されているWeb申込フォームにパソコン、スマホで必要事項を記入して、申し込みしてください。

なお、事前にオンラインソフトZoomの使用法を習得の上、対応してください。

4 締め切り 獣医師向けセミナー11月19日（金）まで（定員先着500名）

看護師向けセミナー12月17日（金）まで（定員先着500名）

協賛：千寿製薬株式会社、DSファーマアニマルヘルス株式会社

環境保全への取り組み事例について

西支部比企分会の小山正人先生から環境保全への取り組み事例について情報提供がありましたのでご紹介します。

小山先生は、日頃から埼玉県生態保護協会東松山・鳩山・滑川支部長として野生鳥獣保護活動に取り組んでいますが、昨年は当会の傷病野生鳥獣保護治療事業での功績が認められ、第74回愛鳥週間野生生物保護功労者表彰において、環境省自然環境局長賞を受賞されました。この度、小川町に計画されている県内最大の太陽光発電施設（メガソーラー）の予定地の希少生物などを研究者らが調査し、県レッドデータブックで絶滅危惧ⅠA類に指定されているタカ科のサシバやホトケドジョウ、ⅠB類に指定されているサギ科のミゾゴイなど絶滅の恐れのある貴重な生物の生息地であることを確認しました。小山先生はこれらの貴重な野生生物を守るために、この調査結果をもとに比企の太陽光発電を考える会の代表として大野知事宛てに、国の環境影響評価（アセスメント）に対し事業中止を含む知事意見を盛り込むことなど6項目の要望書を提出しました。これらの活動状況は以下の新聞で報道されました。

東京新聞（令和3年8月24日、8月26日、9月15日）

埼玉新聞（令和3年8月26日、9月15日）



清水園

〒331-0841 創業明治3年 ご婚礼・ご宴会

さいたま市大宮区東町 2-204

TEL 048-643-1234

JR 大宮駅東口徒歩8分 氷川神社入口そば

大宮清水園

検索

お知らせ

畜安第531-2号
令和3年9月17日

公益社団法人 埼玉県獣医師会
会長 高橋 三男 様

埼玉県農林部畜産安全課
課長 野澤 裕子 (公印省略)

動物用医薬品及び医薬品の使用の規制に関する 省令の一部を改正する省令の制定について (通知)

日頃より本県の家畜衛生行政に御理解、御協力を賜り、厚くお礼申し上げます。医薬品、医療機器等の品質、有効性及び安全性の確保等に関する法律第83条の4第1項に基づき、下記のとおり農林水産省令が改正、施行されました。

つきましては、貴会会員へ周知いただくとともに動物用医薬品の適切な使用について御協力をお願いいたします。

記

1 改正の内容

「キシラジンを有効成分とする注射剤」に関する使用基準の新設。

動物用医薬品 使用対象動物	用法及び用量	使用禁止期間
牛	1日量として体重1kg当たり0.3mg以下の量を筋肉内に注射すること。	食用に供するためにと殺する前2日間又は食用に供するために搾乳する前48時間。

2 施行日

令和3年9月16日

3 本改正により規制の対象となる製剤

- ・キシラジン注2%「フジタ」(フジタ製薬株式会社)
- ・セデラック2%注射液(日本全薬工業株式会社)
- ・セラクター2%注射液(エランコジャパン株式会社)

畜安第568-4号
令和3年10月1日

公益社団法人 埼玉県獣医師会
会長 高橋 三男 様

埼玉県農林部畜産安全課
課長 野澤 裕子 (公印省略)

特定家畜伝染病防疫指針の一部改正及び同指針に基づく発生予防及びまん延防止措置の実施に当たっての留意事項の一部改正 (口蹄疫等4疾病) について (依頼)

日頃より、家畜衛生行政の推進につきまして、御協力いただき感謝申し上げます。

令和3年10月1日付け官報号外第223号により公表された特定家畜伝染病防疫指針の一部改正に伴い、下記1の4疾病にかかる留意事項の一部改正について、同日付け3消安第3495号により農林水産省消費・安全局長から通知がありましたので御了知いただくとともに、貴会会員への周知及び本病の発生予防及びまん延防止措置等への御協力をよろしくお願いいたします。

記

1 令和3年10月1日付けで一部改正された特定家畜伝染病防疫指針疾病一覧

(1)口蹄疫、(2)豚熱、(3)アフリカ豚熱、(4)高病原性鳥インフルエンザ及び低病原性鳥インフルエンザ

※ 指針及び留意事項については、下記URLからダウンロードしてください。

農林水産省HP (https://www.maff.go.jp/j/syouan/douei/katiku_yobo/k_bousi/)

2 主な改正点

(1) 新設

ア 発生に備えた都道府県の取組

- ・ 県内大規模農場における疾病発生を想定した動員計画及び必要資材の調達計画の策定
- ・ 家畜の所有者に対し、埋却地等の事前確保及び周辺住民の理解の醸成に向けた取組に係る指導等の実施

また、これらの取組が十分でない豚等及び家きん所有者に対し、必要な取組を求めること

- ・ 大規模所有者に対し、発生に備えた対応計画の策定を指導し、策定された対応計画を確認すること

イ 発生時の都道府県の取組

- ・ 発生農場及び発生農場の周囲1km以内の農場での消石灰の散布等の小型野生動物対策の実施

(2) その他

- ・ 文言及び条項の整理

令和3年9月27日

地方獣医師会 事務局 御中

厚生労働省結核感染症課から、ダニ媒介感染症について情報提供がありましたので、貴会会員に通知方よろしくお願いたします。

公益社団法人 日本獣医師会
事業・獣医事担当

事務連絡
令和3年9月22日

公益社団法人 日本獣医師会 御中

厚生労働省健康局結核感染症課

最近のダニ媒介感染症の国内の発生状況について

貴会におかれましては、日頃から感染症対策への格段の御理解と御尽力を賜り、厚く御礼申し上げます。

今般、北海道大学より、新興・再興感染症に対する革新的医薬品等開発推進研究事業「重症熱性血小板減少症候群(SFTS)の対策に資する開発研究」(日本医療研究開発機構(AMED)研究費)として、エゾウイルス感染症に関する新たな報告がありました。また、重症熱性血小板減少症候群(SFTS)や日本紅斑熱等のダニ媒介感染症についても、地域の拡がりとともに継続して確認されているところです。

今般、最新のダニ媒介感染症の発生状況を含め、ダニ媒介感染症の予防措置について、引き続き、住民に対する周知・啓発を行うよう、別添のとおり、各都道府県衛生主管部局あてに連絡しましたので、貴会会員に対しては、本件の周知及び獣医療時における感染防止対策の徹底等について引き続きのご対応をお願いいたします。また、感染予防に係る周知・啓発用ポスターやダニ媒介感染症の発生状況等を、厚生労働省及び国立感染症研究所HPにおいて掲載していますので、適宜御活用くださるようお願いいたします。

(参考)

■厚生労働省ホームページ(ダニ媒介感染症)

<https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000164495.html>

■国立感染症研究所ホームページ(マダニ対策、今できること)

<https://www.niid.go.jp/niid/ja/sfts/2287-ent/3964-madanitaisaku.html>

※別添省略

3日獣発第182号
令和3年9月29日

地方獣医師会会長 各位

公益社団法人 日本獣医師会
会長 藏内 勇夫
(公印及び契印の押印は省略)

第33回日本動物児童文学賞の審査結果について

このことについて、第33回日本動物児童文学賞審査委員会において厳正なる審査の結果、多数の応募の中から別紙のとおり入賞作品を決定したのでお知らせします。

【別紙】

第33回日本動物児童文学賞入賞作品

【日本動物児童文学大賞】

「おまんじゅうとクッキーと、わたし」 みたに さくら (千葉県)

<受賞理由>

夢の中に亡くなったひいおじいちゃんが登場するところから始まるファンタジックな物語ながらリアリティがあり、野生動物との共生や犬の譲渡活動、終生飼養に係る課題など、複数の問題提起が物語の中にうまく盛り込まれている。異なる問題を見事に解決していく展開には胸が躍り、筆の力を感じた。

読みやすい文体で、全体的なストーリーも非常に練られており、作品の完成度が高く、本賞の大賞にふさわしい作品である。

【日本動物児童文学優秀賞】

「ごめんね、ジュン」 感王寺 美智子 (福岡県)

<受賞理由>

犬を飼いたい娘と反対する母の物語を通して、人と動物の絆や適正飼養の意義、命の大切さについて、強く訴える作品である。

母が持つ犬とのつらい過去を知った娘が、その心境を理解し母をいたわる優しさも良く描かれている。母の過去の描かれ方にやや大仰な印象が残るが、身勝手に生き物と接することがどれほど残酷であるのかということを知るとともに、動物と向き合う家族の心の動き温かく描かれた素直に感動できる作品である。

「声が聞こえる」

伊東 菫花 (茨城県)

<受賞理由>

草むらで震えていたところを父親に拾われた子猫と、その猫が10歳の時に生まれた娘。そんな猫と少女の交流を軸に、子猫が家族になるきっかけ作りや喧嘩の仲裁などのエピソードが散りばめられた物語である。

拾った子猫を大切な家族の一員として最後まで看取った様子と、その後の新しい命との出会いが軽や

かな心理描写とともによく描かれており、物語全体に流れる猫に対する愛情を深く感じる。全体的に落ち着いた表現で物語として完成度の高い感動的な作品である。

【日本動物児童文学奨励賞】

「ゆみこさんとみーこ」

工藤 直子（茨城県）

<受賞理由>

野良猫と主人公の人生、そして家族の成長が重なるとても良い物語である。細かな描写がとても生き生きとしており、主人公に誠実さを感じた点もよい。

動物を飼育する際に、その動物の立場に身を置くことの大切さを訴える、人情味あふれた作品である。

「ハウス」

北岡 克子（大阪府）

<受賞理由>

心に傷を持つ少年が犬との関係性を通して成長する物語である。文章構成がよく、短文でユーモアもあり、犬と人との愛情と絆が感じられる作品である。犬の健気さ、弟の葛藤、兄の優しさなど、家族の心情もうまく表現されているが、結末にかけて、やや性急な印象となった点が残念に思われた。

「セナとベアリーのおはなし」

渡邊 夏葉（岐阜県）

<受賞理由>

吃音のために人と交流することが苦手だった主人公が、犬を飼い始めたことをきっかけに、コミュニケーションをとることの大切さを知って成長していく物語である。

成長過程がよく描かれており、犬を飼う上で必要なことなどもわかりやすくまとめられている。多様性、コミュニケーション、人と動物との関係で大切なことを教えてくれる作品だが、児童を対象とするには、文章がやや難解なのが惜しい作品である。

「三人の子猫」

卯野 雅文（北海道）

<受賞理由>

話の展開が全体的に唐突な印象は否めない。しかしながら、河童の兄弟を主人公とするファンタジー性と、イメージしやすい情景描写、読みやすい文体は児童文学作品として読み手を引き込む魅力がある。猫に対する当初の「かわいい」という主観的視点から、「猫にとって何がよいか」を考えている客観的視点に変わっていく過程が上手く描かれており、本文学賞のテーマにふさわしい作品である。

事務連絡
令和3年10月7日

地方獣医師会会長 各位

公益社団法人 日本獣医師会
副会長兼専務理事 境 政人

食品、添加物等の規格基準の一部を改正する件について

このことについて、農林水産省消費・安全局畜水産安全管理課課長補佐（薬事審査管理班担当）から、別添のとおり通知がありました。

このたびの通知は、厚生労働省大臣官房生活衛生・食品安全審議官から、①食品衛生法第13条第1項の規定に基づき、7物質の食品中の残留基準値を改正したこと、②一部の食品で「不検出」と設定されている物質の残留基準に係る改正に伴い、規格基準告示に規定されていた試験法を改正したこと、上記2点についての周知が依頼されたものです。

つきましては、貴会会員に周知方よろしくお願いいたします。

※別添省略

広告

わたしたち森久保薬品は人と動物の「これから」を真剣に考えています。

 <p style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">胃腸と皮膚が気になる犬に</p> <p>ドクタークレド Dr. CREDO No.1 成犬用 総合栄養食 1kg・3kg</p>	 <p style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">血流と健康が気になる犬に</p> <p>ドクタークレド Dr. CREDO No.2 中・高齢犬用 総合栄養食 1kg</p>	 <p style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">下部尿路が気になる成猫に</p> <p>ドクターイデア Dr. IDEA No.1 成猫用 総合栄養食 150g×6パック(900g) 400g×6パック(2.4kg)</p>	 <p style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">成猫の体重管理に</p> <p>ドクターイデア Dr. IDEA No.2 成猫用 総合栄養食 150g×6パック(900g) 400g×6パック(2.4kg)</p>
--	---	---	--

M 森久保薬品株式会社

神奈川：046-221-0620 山梨：055-224-5278 群馬：027-230-3322 東京：042-564-2381 埼玉：04-2968-0881
三郷：048-948-2112 栃木：028-666-3399 茨城：0296-43-1661 千葉：043-309-8080

令和3年10月16日

地方獣医師会事務局御中

このたび、農林水産省消費・安全局畜水産安全管理課愛玩動物用飼料対策班担当課長補佐から添付の通知がペットフード流通販売関連事業者団体あてに発出された旨情報提供がありましたので情報共有させていただきます。

内容は、米国におけるビタミンDが過剰に含まれる可能性のあるドッグフード（ウェットタイプ）のリコールに関するものです。

農林水産省の調査によれば、当該製品の日本国内への正規輸入はなく、インターネットサイトを含め、現時点では当該製造業者による製品の国内流通は確認されていないとのことです。

しかしながら、正規ルート以外の国内持ち込みについて現時点ですべてが把握されていない可能性もあることから、念のため会員小動物診療獣医師等関係者への情報共有を頂きたく存じます。

お手数をおかけいたしますが、よろしくお取り計らいの程お願い申し上げます。

公益社団法人 日本獣医師会
事務局事務連絡
令和3年10月15日一般社団法人ペットフード協会会長 殿
一般社団法人日本ペット用品工業会会長 殿
一般社団法人全国ペットフード・用品卸商協会会長 殿農林水産省消費・安全局畜水産安全管理課
課長補佐（愛玩動物用飼料対策班担当）

ビタミン D 過剰の可能性のあるペットフードの自主回収情報 —米国・情報提供—

日頃より、ペットフードの安全性の確保に御尽力いただき感謝いたします。
アメリカ食品医薬品局（FDA）の令和3年10月12日付け公表による自主回収情報をお知らせします。

米国において、ビタミンDが過剰に含まれる可能性のあるドッグフード（ウェットタイプ）の自主回収が、別紙のとおり行われています。

なお、対象製品の日本国内での流通は確認されていませんが、念のため、ペットフードの輸入や国内流通の際には当該情報にご留意くださいますようお願いいたします。

【FDA の公表のポイント】

- ・ビタミンD過剰の可能性のあるドッグフード（ウェットタイプ）を自主回収するものです。
- ・過剰なビタミンDを摂取した犬は、嘔吐、食欲減退、口渇、尿量増加、よだれの増加、体重減少等の症状を示すことがあります。犬が非常に高濃度のビタミンDを摂取した場合、腎機能障害を含む深刻な健康影響につながる恐れがあり

(参考) FDAの公表

<https://www.fda.gov/safety/recalls-market-withdrawals-safety-alerts/tuffys-pet-foods-inc-issues-voluntary-recall-limited-quantity-pure-vita-salmon-entree-dog-food>
(令和3年10月12日付け)

別紙

【自主回収の対象製品】

製造業者：Tuffy's Pet Foods, Inc. (米国)

製品名	Net Weight	UPC	賞味期限	ロットナンバー
Pure Vita Salmon Entrée Dog Food TetraPak	12.5 oz. per carton	0 73893 96202 1	29 Jun 2023 1 Sep 2023	0629101N1 0901101N1

商品画像



最近の豚熱の発生状況

豚熱の防疫措置対応（概要）

令和3年10月現在

73事例 (防疫措置対象：116農場、5と畜場、約258,554頭 (既にと畜されていた頭数を除く))		発生場所		発生日	飼養頭数 (種別)	農林水産省 対策本部		防疫対応状況			
						措置完了日(0日目)	17日目	28日目	防疫措置(殺処分、消毒等)		
									開始	完了	搬出制限区域 解除
71	豚一貫農場 (群馬県桐生市)	2021年 8月7日	5,020頭 (精査中)	8月7日	8月7日 19時00分	8月26日 16時00分	ワクチン接種地域であるため、 制限区域は設定しない	ワクチン接種地域であるため、 制限区域は設定しない	ワクチン接種地域であるため、 制限区域は設定しない		
72	豚一貫農場 (滋賀県近江八幡市)	2021年 10月6日	約1,400頭 (精査中)	10月6日	10月6日 19時30分	10月10日 8時40分	ワクチン接種地域であるため、 制限区域は設定しない	ワクチン接種地域であるため、 制限区域は設定しない	ワクチン接種地域であるため、 制限区域は設定しない		
73	豚肥育農場(㊷) (群馬県前橋市)	関連農場	約450頭 (精査中)	10月19日	10月19日						-

令和3年度埼玉県獣医師会学術広報版

(令和3年10月20日現在)

年 月 日	産 業 動 物	小 動 物	公 衆 衛 生
4月			
5月			
6月			
7月			
8月			
9月9日(木)		北支部 「新型コロナウイルス感染対策および動物への感染について」 東京農工大学農学部附属感染症未来疫学研究センター 水谷 哲也 先生 【Zoomにて開催】	
9月12日(日)	令和3年度 関東・東京合同地区獣医師大会(栃木)獣医学術関東・東京合同地区学会 (宇都宮市 栃木県総合文化センター)→Zoomにて配信		
10月31日(日)		さいたま市支部 「猫の心筋症～無徴候猫のスクリーニング検査を考える～」 どうぶつの総合病院 高野 裕史 先生 【Zoomにて開催】	
11月			
12月	農林支部 令和3年度埼玉県家畜保健衛生業績発表会		
12月20日(月)		西支部 「よくある脳疾患の診断と治療(てんかんを除く)」 日本獣医生命科学大学 長谷川 大輔 先生 【Zoomにて開催】	
令和4年 1月21日(金) ～23日(日)	令和3年度 日本獣医師会獣医学術学会年次大会(兵庫) (神戸国際会議場・展示場)→Web開催		
2月			衛生支部 健康福祉研究発表会 食肉衛生技術研修会
3月			

事務局メモ

ホームページ会員専用ページ 入室は URL <http://www.saitama-vmc.org/>
ID：SVMA（半角・大文字） パスワード：MITSUO（半角・大文字）

- | | | |
|------------|------------------------------------|---|
| 10月19日 | 第65回埼玉県公衆衛生大会→開催中止 | →Web開催 |
| 10月28日 | 埼玉県特定家畜伝染病防疫演習（伊奈町 県民活動総合センター） | 2月27日 第3回関東・東京合同地区獣医師会理事会（栃木県宇都宮市 ホテルマイステイズ宇都宮） |
| 10月31日 | さいたま市支部学術講習会（Web開催） | 4月17日 第1回関東・東京合同地区獣医師会理事会（神奈川県藤沢市 藤沢商工会） |
| 11月2日 | 地域馬飼養衛生管理体制整備委員会（さいたま市 浦和競馬組合） | 7月3日 第2回関東・東京合同地区獣医師会理事会（神奈川県藤沢市 藤沢商工会） |
| 11月20日、21日 | 食と農林業の祭典「ドリームフェスタ」（行田市 古代蓮の里）→開催中止 | 9月4日 関東・東京合同地区獣医師大会・三学会（神奈川県藤沢市 日本大学） |
| 12月20日 | 西支部学術講習会（Web開催） | 令和5年 |
| 令和4年 | | 2月26日 第3回関東・東京合同地区獣医師会理事会（神奈川県藤沢市 藤沢商工会） |
| 1月21日～23日 | 令和3年度日本獣医師会学会年次大会（神戸市 神戸国際会議場） | |

編集後記

金木犀の香りとともに10月がやって来ました。中旬には大陸から高気圧が寒気を伴って南下し関東地方にも近づいて来ました。18日朝のNHKのニュースでは岩手県久慈市で『気嵐』が発生し、青森県の酸ヶ湯温泉では積雪が報告されていました。冬が駆け足でやってくる気配を感じるこの頃です。

10月はノーベル賞の発表もやって来ます。NHKのニュースによると今年のノーベル物理学賞はアメリカ国籍を取得している真鍋淑郎博士らが選ばれました。真鍋博士の業績は、地球の大気と海の水の大規模な循環をコンピューター上でモデル化する『大気海洋結合大循環モデル』を開発したことです。これは言わば、地球の大気と海をコンピューター上に再現したものです。地球に降り注ぐ太陽エネルギーは陸や海を加熱し、このエネルギーは大気や水の循環を通して地球全体に運ばれます。大気中の二酸化炭素など温室効果ガスは、この大気にため込まれたエネルギーを増やして気温を上げる働きをします。真鍋博士が1960年代から開発した循環モデルはこうした地球温暖化の影響を具体的に計算する基盤となったのです。地球温暖化の深刻さが、国際社会に広く認識されていなかったこの時代に、大気中の二酸化炭素の増加が水の循環を激しくし、その結果大雨の時の降水量の増加、台風の強度を増すなどの様々な気象災害の激甚化を予測しています。地球温暖化をめぐるのは、『温暖化は地球の歴史の中では何度も起きている自然変動に過ぎず、無理に対策を取る必要など無い』とする地球温暖化懐疑論が根強くありました。しかし、国連と世界気象機関により1988年に『気候変動に関する政府間パネル』(IPCC)を設立し温暖化の科学的知見を集積し、今年8月には最新の第6次報告書を発表し、その中で『人

間活動によって温暖化が起きていることに疑う余地は無い』と初めて断定し、世界各国の政府がこれを承認しました。

近年のコンピューター・シミュレーションの進歩により、気温上昇の原因として太陽活動の変化や火山などの自然変動によるものはごくわずかで、その殆どは人間活動によるものであることが具体的に計算できるようになりました。

真鍋博士の研究から半世紀、地球温暖化に対する危機感は21世紀を生きる世界中の市民の共通の認識となって来ました。脱炭素は一人一人の市民にとって待ったなしの最重要課題と思われれます。

我々日本人は、自然災害に対して『天然の無常』(寺田寅彦)として受容する心情でした。少なくとも、気候変動による自然災害は広義での人災との認識のもと世界の一員として根本的原因の制御に向けて取り組みたいと思います。日本国籍からアメリカ国籍に変わった民族としての日本人が地球の危機に警鐘を鳴らしたことに誇りを持つとともに、我が国が今後地球環境に果たすべき責任の重さを感じます。

今年23日が『霜降』です。『易経』に『霜を履んで堅氷至る』とあります。その意味するところは、『霜は陰気が始めて凝固したものだが、しだいに陰気が盛んになり水が凍って氷になる』ということで悪の動きも最初は微細でも放置しておけば大悪になることを暗示しています。

私達をとりまく社会や自然のなかに小さな悪が沢山あります。より良い社会と自然を未来の人々に受け渡すためにも、悪の芽を摘みたいものです。真鍋博士の警鐘を真摯に受け止め日々の生活に生かしたいものです。北側の路地に降りた霜を踏みしめながら、良い社会を望みながら10月号の会報をお届けします。(初雁)

犬用 慢性心不全用ピモベンダン製剤

vet²medin[®]

動物用医薬品 要指示 指定

- 生存期間の延長
- 速やかな症状の改善
- 症状発現の遅延
- 心拡大の進行抑制




EPIC

このたくさんの「幸せ」のためにできること。



vet²medin[®]



ミルクが出ない



太りすぎ



卵が少ない

そんな悩みを

わかっていてくれる。



治りが遅い



高齢化



食欲がない

アクティは大切な動物の健康をサポートします。

私共、アクティ動薬事業部は、動物病院ならびに

牛、豚、鶏などの産業動物を対象とした

動物用医薬品、特別療法食、医療機器等の販売をしています。

20世紀は抗生物質の時代、

21世紀は生菌製剤の時代といわれるように、

健康に関する考え方も大きく変化してきています。

私たちは、獣医療を支えている関係者、畜産農家、

ペットオーナーの皆様方と共に、健康で、豊かで、安心な

生活を営んでいけるように、力を注いでまいります。

本社・長野県営業部

〒390-1301 長野県東筑摩郡山形村8228
TEL:0263-87-7247 FAX:0263-87-7247

北関東営業所

〒370-1135 群馬県佐波郡玉村町板井870
TEL:0270-65-0552 FAX:0270-65-0553

さいたま営業所

〒338-0004 埼玉県さいたま市中央区本町西5-3-24
TEL:048-611-6111 FAX:048-611-6116

千葉営業所

〒260-0851 千葉県千葉市中央区矢作町243
TEL:043-308-0221 FAX:043-308-0223

茨城営業所

〒311-4152 茨城県水戸市河和田1丁目1642-1
TEL:029-306-8271 FAX:029-251-3880

山梨営業所

〒409-3863 山梨県中巨摩郡昭和町河東中島1599-4
TEL:055-275-5573 FAX:055-275-5564

アクティ株式会社

<http://www.acty-kk.com>



日本獣医師会・獣医師会活動指針

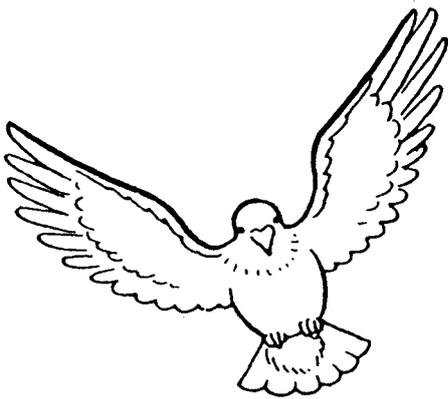
－ 動物と人の健康は一つ。そして、それは地球の願い。－

- 1 地球的課題としての食料・環境問題に対処する上で、生態系の保全とともに、感染症の防御、食料の安定供給などの課題解決に向け、「人と動物の健康は一つと捉え、これが地球環境の保全に、また、安全・安心な社会の実現につながる。」との考え方（One World-One Health）が提唱され、「人と動物が共存して生きる社会」を目指すことが求められている。
- 2 一方、動物が果たす役割は、食料供給源としてのほか、イヌやネコなどの家庭動物が「家族の一員・生活の伴侶」として国民生活に浸透するとともに、動物が人の医療・介護・福祉や学校教育分野に進出し、また、生物多様性保全における野生動物の存在など、その担うべき社会的役割は重みを増すとともに、一層多様化してきている。
- 3 他方、国民生活の安全・安心や社会・経済の発展を期する上で、食の安全性の確保や口蹄疫、トリインフルエンザ、狂犬病等に代表される新興・再興感染症に対する備えとともに、家庭動物の飼育が国民生活に普及する中で動物の福祉に配慮した適正飼育の推進が、更には、地球環境問題としての生物多様性の保全や野生鳥獣被害対策を推進する上での野生動物保護管理に対する関心が高まってきている。
- 4 我々、獣医師は、「日本獣医師会・獣医師倫理綱領－獣医師の誓い－95年宣言－」が規定する専門職職業倫理の理念の下で、動物に関する保健衛生の向上と獣医学術の振興・普及を図ること等を通じ、食の安全性の確保、感染症の防御、動物疾病の診断・治療、更には、野生動物保護管理や動物福祉の増進に寄与するとの責務を担っている。
- 5 獣医師会は、高度専門職業人としての獣医師が組織する公益団体として、獣医師及び獣医療に対する社会的要請を踏まえ、国民生活の安全保障、動物関連産業界の発展による社会経済の安定、更には、地球環境の保全に寄与することを目的に、「動物と人の健康は一つ。そして、それは地球の願い。」を活動の理念として、国民及び地域社会の理解と信頼の下で、獣医師会活動を推進する。

【参 考】

「One World-One Health」とは、動物と人及びそれを取り巻く環境（生態系）は、相互につながっていると包括的に捉え、獣医療をはじめ関係する学術分野が「ひとつの健康」の概念を共有して課題解決に当たるべきとの考え。2004年に野生生物保全協会（WSC）が提唱した。また、国際獣疫事務局（OIE）は、2009年に「より安全な世界のための獣医学教育の新展開」に関する勧告において、動物の健康、人の健康は一つであり生態系の健全性の確保につながるとする新たな理念として「One World-One Health」を実行すべきである旨を提唱している。

彩の国



さいたま

